

**ПАСПОРТ
НЕГАТОСКОП**

**ТУ У33.1-32256828-006:2011
(МІРС.941544.007)**

МЕДТЕХНІКА
www.viola.net.ua



Затверджено 07.05.19 р.
Версія № 3

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Негатоскоп медицинский НМ-1 LED Econom (в дальнейшем именуемый «негатоскоп») предназначен для просмотра в проходящем свете сухих и мокрых рентгеновских снимков.

2 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Негатоскоп предназначен для оснащения рентгеновских отделений, врачебных кабинетов клиник, больниц, лабораторий и научно-исследовательских институтов.

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1 Особенности конструкции

Конструктивно негатоскоп представляет собой прямоугольный корпус с установленным в нем экраном из органического стекла.

3.2 В качестве источника света использованы светодиоды, что обеспечивает яркое свечение, низкое потребление энергии, большой срок службы.

3.3 Негатоскоп питается от сети переменного тока 220 В, 50Гц. Класс электробезопасности 1 по ДСТУ EN 60601-1. Для фиксации сухих рентгенограмм в верхней части негатоскопа на световом поле имеются прижимы.

3.4 Технические характеристики негатоскопа представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Количество светодиодов, шт	Потребляемая мощность, не больше, ВА	Размеры светового поля, не меньше, мм	Вес, не больше, кг
НМ-1LED Econom	60	20	400 x 300	3

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Негатоскоп – 1шт.

Подставка – 1шт.

Держатели – 2шт.

Паспорт – 1 шт.

5 УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1 Устранение неисправностей, очистку от загрязнений производить, предварительно отключив негатоскоп от сети.

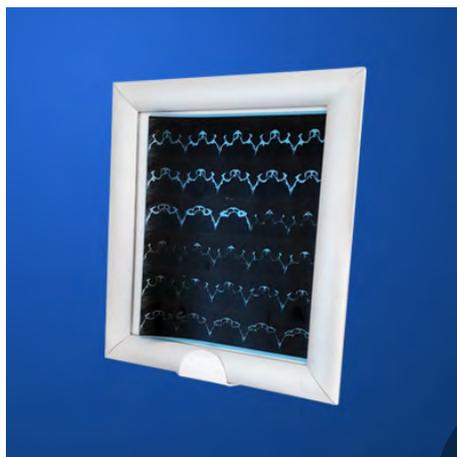
5.2 Негатоскоп должен быть заземлен. С этой целью кабель электропитания следует присоединять только к розетке с заземляющим контактом.

Запрещается работать с поврежденной изоляцией.

5.3 При проведении санитарной обработки негатоскопа не допускать попадания жидкости на светодиоды и блоки питания.

6 ВНЕШНИЙ ВИД

6.1 Внешний вид негатоскопа представлен ниже.



7 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 Эксплуатация негатоскопа должна осуществляться строго в соответствии с правилами, указанными в паспорте, персоналом, прошедшим необходимый инструктаж.

7.2 Время выхода в рабочий режим – 2 сек.

7.3 Рекомендуется производить влажную санитарную обработку негатоскопа 3 % - ным раствором перекиси водорода с 0,5 % раствором синтетического моющего средства. Периодичность обработки – 1 раз в день. Допускается использовать другие дезинфицирующие средства, разрешенные для обработки поверхностей в медицинских учреждениях.

8 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

8.1 Выставить негатоскоп на горизонтальной поверхности в устойчивое положение.

8.2 Подсоединить сетевую вилку к питающей сети, включить кнопку «Сеть».

8.3 Сухие пленки для просмотра закрепить под держателями.

9 ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

9.1 Текущий ремонт включает в себя следующие этапы:

- обнаружение неисправности;
- устранение неисправностей;
- проверка работоспособности негатоскопа после ремонта.

10 ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Перевозка негатоскопа производится в упаковке с соблюдением мер защиты от внешних воздействий.

11 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Негатоскоп хранить в закрытых сухих (не более 75 % относительной влажности) помещениях при температуре от 5° С до 40° С.

12 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

12.1 Изготовитель гарантирует соответствие негатоскопа требованиям технических условий ТУ У 33.1-32256828-006:2011 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

12.2 Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

12.3 В течение гарантийного срока изготовитель обеспечивает бесплатный ремонт по предъявлению гарантийного талона.

13 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

13.1 В случае обнаружения неисправности в период действия гарантийных обязательств, или при первичной приемке, потребитель должен направить в адрес изготовителя или в адрес предприятия, осуществляющего гарантийное обслуживание, следующие документы:

- заявку на ремонт (замену) с указанием адреса, по которому должен прибыть представитель предприятия, осуществляющий гарантийное обслуживание;
- номер телефона;
- дефектную ведомость;
- гарантийный талон.

14 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Негатоскоп медицинский НМ-1LED Econom

Заводской номер _____ соответствует техническим условиям ТУ У 33.1 - 32256828 – 006:2011 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Ответственный за приемку _____

НВЧП «Медпромсервис»

г.Полтава

0532-315-890

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

На ремонт (замену) на протяжении гарантийного срока

Негатоскоп медицинский НМ-1LED Econom

ТУ У 33.1 - 32256828 – 006:2011

Заводской № _____

Дата выпуска _____

Приобретен _____

(дата, подпись и штамп торговой организации)

Введен в эксплуатацию _____

(дата, подпись)

Принят на гарантийное обслуживание ремонтным
предприятием _____

Города _____

Подпись руководителя _____
и печать ремонтного предприятия

Подпись руководителя _____
и печать учреждения владельца